

सामग्री संख्या 1.0436 · श्रेणी 1.0

1.0436

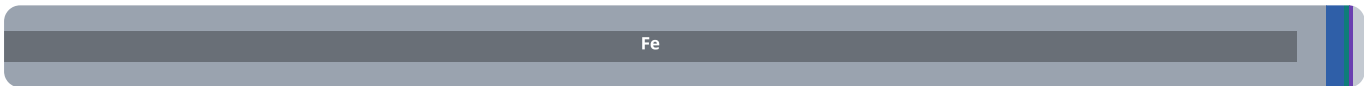
रासायनिक संघटन, यांत्रिक व भौतिक मान तथा 14 क्षेत्रों के 38 मानक पदनाम।

घनत्व 7.85 g/cm³	अन्य पदनाम 38 14 क्षेत्रों में	गुण मान 12 दर्ज
----------------------------	--	---------------------------

रासायनिक संघटन

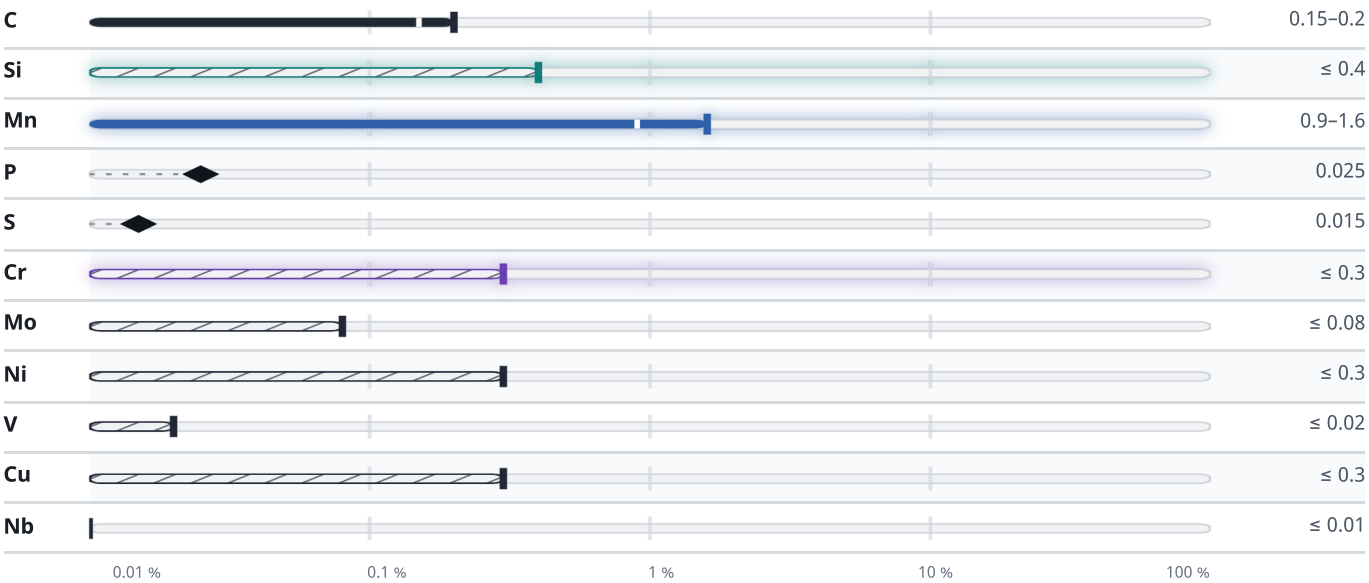
द्रव्यमान अंश (%)

यह मिश्रधातु क्या है



● लोहा — शेष भाग, जिसे कोई मानक कभी नहीं बताता — 97.1 % ● Mn — 1.3 % ● Si — 0.4 % ● Cr — 0.3 % ● सूक्ष्म मात्राएँ और अशुद्धियाँ · 0.9 %

लघुगणकीय पैमाना, 0.01 % से 100 % — यहाँ हर मान सीधे तुलनीय है, दशक दर दशक।



यह पैमाना लघुगणकीय है, मिश्रधातु में तत्व के वास्तविक हिस्से के रूप में नहीं — 0.01% और 100% को एक ही चित्र में ईमानदारी से दिखाने का यही एकमात्र तरीका है, और इसका अर्थ है कि यहाँ हर मान किसी भी अन्य मान से तुलनीय है।

अनुमानित रूपांतरण तापमान

संघटन से परिकलित · °C

अनुमानित AE3 808 °C	अनुमानित AE1 712 °C	अनुमानित ACM 436 °C	अनुमानित BS 551 °C
-------------------------------	-------------------------------	-------------------------------	------------------------------

1 मान

38 पदनाम · 4 समरूप के रूप में प्रलेखित

